

EFEKTIVNÍ ČERNOBÍLÉ LASEROVÉ TISKÁRNY PRO RŮZNÉ ZPŮSOBY PŘIPOJENÍ



Řada i-SENSYS LBP220

Tyto černobílé laserové tiskárny jsou produktivní a efektivní a dokonale se hodí do firem vyžadujících rychlost a spolehlivost.

Vyšší rychlosti tisku

Řada i-SENSYS LBP220 od společnosti Canon je vybavena tiskovým modulem, který je schopen vyvinout vysoké rychlosti tisku a nabídnout maximální efektivitu. Pro rychlý tisk formátu A4 rychlostí až 38 str./min zvolte model LBP226dw, pro formát A4 rychlost tisku až 33 str./min model LBP223dw. Díky oboustrannému tisku bude i produkce plynulejší.

Zabezpečení jako standard

Zajistěte si zabezpečení pomocí funkce uvolnění dokumentů pomocí kódů PIN pro tiskárny LBP226DW a LBP228x a funkce ověřování uživatelů pomocí nástrojů Universal Login Manager (eULM) a uniFLOW.

Připojení k mobilním zařízením

Zařízení řady i-SENSYS LBP220 je zásadní pro vlastníky malých firem a nabízí možnost mobilního připojení, které umožňuje tisk odkudkoli. Získejte okamžitý tisk bez jakýchkoli aplikací prostřednictvím technologie AirPrint (iOS) nebo Mopria (Android) nebo si stáhněte aplikaci Canon PRINT Business.



OVLÁDÁNÍ

Universal Login Manager (eULM) a uniFLOW (LBP228x)



VYSOKÁ RYCHLOST TISKU

38 str./min jednostranně, A4 (LBP226DW a LBP228x)



Touch Panel

INTUITIVNÍ OVLÁDACÍ PRVKY

Dotyková obrazovka s úhlopříčkou 12,7 cm (LBP228x)



KNIHOVNA APLIKACÍ

přizpůsobitelná aplikace zobrazovaná na obrazovce (LBP228x)



ZABEZPEČENÍ

Uvolňování dokumentů kódem PIN (LBP226dw, LBP228x)



PRODUKTIVITA

Automatický oboustranný tisk

Vysoce kvalitní výkon

Vylepšené tonerové kazety zajišťují konzistentní vysokou kvalitu. Tyto kompaktní kazety nyní mají ještě větší výtěžnost a nabízejí technologii automatického odstraňování těsnění, která při doplňování snižuje množství odpadu a nepořádek.

Intuitivní ovládání

Ovládání vám usnadní přehledný pětiřádkový displej LCD pro tiskárny LBP223dw a LBP226dw, případně můžete využít výhod uživatelsky příjemného ovládání barevné dotykové obrazovky modelu LBP228x s úhlopříčkou 12,7 cm. Tiskárna LBP228x je také dodávána s Application Library, která nabízí personalizovaná tlačítka na obrazovce.

Canon

SROVNÁVACÍ TABULKA ROZSAHU FUNKCÍ



LBP223dw

LBP226dw

LBP228x

Tiskový jazyk PCL	●	●	●
Tiskový jazyk PostScript		●	●
Rychlost tisku A4	33 str./min	38 str./min	38 str./min
Displej	Pětiřádkový displej LCD	Pětiřádkový displej LCD	12,7cm barevná dotyková obrazovka
Tisk zabezpečený kódem PIN		●	●
Automatický oboustranný tisk	●	●	●
Kompatibilita s řešením eULM/uniFLOW			●
Application Library			●
Wi-Fi	●	●	●

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Jednotka podavače papíru AH1

- Přídavný zásobník papíru na 550 listů, k tiskárně lze přidat 1 jednotku

Souprava pro tisk čárového kódu E1E (Barcode Printing Kit-E1E) (LBP228x)

- Instaluje písma čárových kódů pro tisk čárových kódů. Tato sada je dodávána elektronicky a obsahuje licenční přístupový certifikát pro aktivaci.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TISKOVÁ TECHNOLOGIE

Rychlost tisku

LBP223dw:
Jednostranně: až 33 str./min (A4)
až 52,5 str./min (A5 na šířku)
Oboustranně: až 28,7 obr./min (A4)

Typ tisku

Rozlišení tisku

Kvalita tisku při použití technologie vylepšování obrazu

Doba zahřívání

Doba výtisku první strany

Doporučený měsíční objem tisku

Pracovní zatížení

Okraje tisku

Pokročilé tiskové funkce

LBP226dw/LBP228x:
Jednostranně: až 38 str./min (A4)
až 63,1 str./min (A5 na šířku)
Oboustranně: až 31,9 obr./min (A4)
Černobílý tisk laserovým paprskem
600 × 600 dpi
Až 1 200 × 1 200 dpi

Přibl. 14 sekund nebo méně od zapnutí

Přibližně 5,5 sekundy nebo méně

750 až 4 000 stran za měsíc

80 000 stránek

5 mm nahoře, dole, vlevo a vpravo

LBP223dw:
Tisk z paměťového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF)
Podpora služby Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business
Android: certifikace pro technologii Mopria, modul plug-in Canon Print Service, aplikace Canon PRINT Business

LBP226dw:
Zabezpečený tisk
Tisk z paměťového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF)
Podpora služby Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business
Android: certifikace pro technologii Mopria, modul plug-in Canon Print Service, aplikace Canon PRINT Business

LBP228x:
Zabezpečený tisk
Tisk z paměťového zařízení USB (JPEG/TIFF/PDF)
Tisk čárových kódů¹
Podpora služby Google Cloud Print
iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business
Android: certifikace pro technologii Mopria, modul plug-in Canon Print Service, aplikace Canon PRINT Business

MANIPULACE S MÉDIÍ

Vkládání papíru (standardní)

Vkládání papíru (volitelné)

Výstup papíru

Typy médií

Velikosti médií

Zásobník na 250 listů
Víceúčelový zásobník s kapacitou 100 listů

Zásobník na 550 listů

150 listů

Běžný papír, recyklovaný papír, silný papír, tenký papír, šiték, pohlednice, obálka

Zásobník (standardní a volitelný):
A4, A5, A5 (na šířku), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, uživatelské velikosti: minimálně 105 × 148 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm

Víceúčelový zásobník:
A4, A5, A5 (na šířku), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, kartotéční lístek, obálka (COM10, Monarch, C5, DL), uživatelské velikosti: minimálně 76,2 × 127 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm

Gramáže médií

Zásobník (standardní a volitelný): 60 až 120 g/m²
Víceúčelový zásobník: 60 až 163 g/m²

Oboustranný tisk

A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap
Uživatelská velikost – minimálně 210 × 279,4 mm až maximálně 216,0 × 355,6 mm
60 až 120 g/m²

OBECNÉ FUNKCE

Požadavky na napájení

Příkon

220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Maximálně: přibližně 1 330 W
Pohotovostní režim: přibližně 9 W
Režim spánku: přibližně 0,9 W
Typická spotřeba elektrické energie (TEC):
LBP223dw: 0,9 kWh/týden
LBP226dw/LBP228x: 1,0 kWh/týden (230 V)⁸
Podrobné informace týkající se směrnice Lot26 naleznete na adrese: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Hladina hluku

Akustický tlak:
Při provozu: 54 dB
Pohotovostní režim: nehlučný³

Hlučnost:²
Při provozu: 68 dB
Pohotovostní režim: nehlučný³

Rozměry (Š × H × V)

LBP223dw/LBP226dw:
401 mm × 373 mm × 250 mm
LBP228x:
438 mm × 373 mm × 312 mm

Řada i-SENSYS LBP220

Hmotnost

LBP223dw/LBP226dw:
Přibl. 9,5 kg
LBP228x:
Přibl. 9,9 kg
Teplota: 10 až 30 °C
Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace)

Provozní prostředí

Ovládací panel

LBP223dw/LBP226dw:
Displej LCD s 5 řádky, 3 indikátory LED (pro úlohy, chyby a úsporný režim), tlačítka, číselná klávesnice s 10 tlačítky
LBP228x:
Barevná dotyková obrazovka LCD s úhlopříčkou 12,7 cm

OVLADAČ

Rychlost procesoru

Paměť

Jazyky tiskárny

Pisma

800 MHz × 2
1 GB
UFRIL, PCL 5e⁴, PCL6, Adobe® PostScript®
LBP223dw: 45 písem PCL
LBP226dw: 45 písem PCL, 136 písem PS
LBP228x: 93 písem PCL, 136 písem PS

Rozhraní a připojení

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wi-Fi – 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení

Software a správa tiskárny

LBP223dw/LBP226dw:
Vzdálené uživatelské rozhraní (RUI),
Správa ID oddělení,
Nástroj Toner Status Tool,
iW Management Console: serverový software pro centralizovanou správu skupiny zařízení
eMaintenance: vestavěný RDS umožňuje poskytovat vzdálené služby eMaintenance, jako jsou zjišťování stavu počítačů, automatická správa spotřebního materiálu a vzdálená diagnostika.

LBP228x:
Vzdálené uživatelské rozhraní (RUI),
Správa ID oddělení,
Nástroj Toner Status Tool,
iW Management Console: serverový software pro centralizovanou správu skupiny zařízení
eMaintenance: vestavěný RDS umožňuje poskytovat vzdálené služby eMaintenance, jako jsou zjišťování stavu počítačů, automatická správa spotřebního materiálu a vzdálená diagnostika.
Kompatibilita s aplikacemi Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW Application Library

Kompatibilita s operačními systémy

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008
Mac OS X verze 10.9.5 a vyšší / Mac OS verze 10.14 a vyšší
Linux⁵

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Tonerové kazety

Kazeta 057 (3 100 stran⁶)
Kazeta 057H (10 000 stran⁶)⁷

PŘÍSLUŠENSTVÍ/MOŽNOSTI

Položky

LBP223dw/LBP226dw:
Jednotka podavače papíru AHI
LBP228x:
Jednotka podavače papíru AHI
MiCard Multi (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo magnetických karet při použití softwaru uniFLOW)
MiCard Plus (čtečka karet pro identifikaci pomocí RFID nebo magnetických karet při použití softwaru uniFLOW)
Sada pro připojení čtečky MiCard B1
Sada pro tisk čárových kódů EIE

Poznámky:

- ^[1] Je vyžadováno příslušenství – sada pro tisk čárových kódů EIE.
- ^[2] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu s normou ISO 9296.
- ^[3] „Nehlučné“ znamená, že výstupní úroveň akustického tlaku zaznamenaného osobou v blízkosti je nižší než absolutní standard pro hluk na pozadí v souladu s normou ISO 7779.
- ^[4] Ovladač Canon PCL5e se nedodává, příkazy PCL5e však zařízení podporuje.
- ^[5] Pouze prostřednictvím webové distribuce
K dispozici od prosince 2019.
- ^[6] Na základě ISO/IEC 19752
- ^[7] Tiskárna je dodávána se startovací kazetou (černá: 1 500 stran)
- ^[8] V souladu se specifikacemi US ENERGY STAR® verze 2.0.
- ^[9] PostScript je dostupný pouze u modelů LBP226dw a LBP228x

EFEKTIVNÍ ČERNOBÍLÉ LASEROVÉ TISKÁRNY PRO RŮZNÉ ZPŮSOBY PŘIPOJENÍ

Tyto černobílé laserové tiskárny jsou produktivní a efektivní a dokonale se hodí do firem vyžadujících rychlost a spolehlivost.



PODROBNOSTI O PRODUKTU:

NÁZEV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
i-SENSYS LBP223dw	3516C008AA	4549292133974
i-SENSYS LBP226dw	3516C007AA	4549292133967
i-SENSYS LBP228x	3516C006AA	4549292133950

PŘÍSLUŠENSTVÍ:

NÁZEV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
Jednotka podavače papíru AH1	0732A033AA	4549292092769
Sada pro připojení čtečky MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Sada pro tisk čárových kódů EIE	5143B002AA	Není k dispozici (elektronické doručení)

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL:

NÁZEV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
Kazeta 057	3009C002AA	4549292136258
Kazeta 057 H	3010C002AA	4549292136289

The Canon logo is displayed in its characteristic red color and bold, sans-serif font.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2019